



PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1 Produktidentifikator

Produktnavn	Castrol Power 1 4T 10W-30
Produktkode	466859-IT01
SDS #	466859
Produkttype	Væske.

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anvendelse af stoffet/blandingen	Smøremiddel til firetaktsmotorer. Ved specifik anbefaling bør der kontrolleres med den tilhørende servicebog/ smøreanvisning, eller kontakt producenten.
----------------------------------	---

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør	Nordic Lubricants A/S Arne Jacobsens Alle 7, 5. 2300 København S Denmark
	Telephone number:+45 70 80 70 54 Fax number:+45 70 24 71 06
E-mail adresse	MSDSadvice@bp.com

1.4 Nødtelefon

NØDTELEFON	Carechem: +44 (0) 1235 239 670 (24/7)
------------	---------------------------------------

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Produktdefinition	Blanding
-------------------	----------

Klassificering ifølge Direktiv 1999/45/EF [DPD]

Produktet er ikke klassificeret som farligt i henhold til Direktivet 1999/45/EF og det's senere tilpasninger.
Se afsnit 11 og 12 for mere detaljeret information om helbredseffekter og symptomer og miljøfarer.

2.2 Mærkningselementer

Risikosætninger	Dette produkt er ikke klassificeret i henhold til EU lovgivning.
Sikkerhedssætninger	Ikke relevant.
Supplementerende etiket elementer	Leverandørbrugsanvisning kan rekvireres af erhvervsmæssige brugere.
<u>Særlige krav til pakning/emballage</u>	
Beholdere, som skal være forsynet med børnesikre lukninger	Ikke relevant.
Følbar advarselstrekant	Ikke relevant.

2.3 Andre farer

Andre farer, som ikke indebærer klassificering	BRUGTE MOTOROLIER Brugt motorolie kan indeholde farlige komponenter, som kan være hudkræftfremkaldende. Se noten under afsnittet "Toksikologiske oplysninger - Hud", i dette datablad.
--	---

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

Stof/præparat	Blanding
---------------	----------

Højraffineret baseolie (IP 346 DMSO ekstrakt < 3%). Funktionsforbedrende additiver.

Klassificering

Produkt/ingrediens navn	Identifikatorer	%	67/548/EØF	Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]	Type
Baseolie - uspecificeret	Variierer	75-90	Ikke klassificeret.	Ikke klassificeret.	[2]

Type

- [1] Stoffet er klassificeret med en sundheds- eller miljøfare
 [2] Stoffet har en af Arbejdstilsynet fastsat grænseværdi
 [3] Stoffet opfylder kriterierne for PBT i henhold til Regulativ (EF) nr. 1907/2006, bilag XIII
 [4] Stoffet opfylder kriterierne for vPvB i henhold til Regulativ (EF) nr. 1907/2006, bilag XIII

Produktnavn	Castrol Power 1 4T 10W-30	Produktkode	466859-IT01	Side:	1/8
Version:	1	Udgivelsesdato	7 marts 2011	Format	Danmark (Danmark)
				Sprog	DANSK

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

Grænseværdier er nævnt under afsnit 8, hvis de er tilgængelige.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Øjenkontakt	Hvis man får stoffet i øjnene, skylles øjnene straks med rigelige mængder vand i mindst 15 minutter. Øjenlåg skal holdes væk fra øjeæblet for at sikre grundig skylning. Kontroller for og fjern evt. kontaktlinser. Søg lægebehandling, hvis der opstår irritation.
Hudkontakt	Overskyl forurenede hud med rigelige mængder vand. Forurenede tøj og sko tages af. Vask beklædning, før det genbruges. Rengør skoene grundigt, før de bruges igen. Søg lægebehandling, hvis der udvikles irritation.
Indånding	Ved indånding flyttes den tilskadedekomne ud i frisk luft. Søg lægehjælp, såfremt symptomer opstår.
Indtagelse	Forsøg ikke at fremkalde opkastning, medmindre lægelig rådgiver anbefaler det. Søg for lægehjælp, hvis der opstår symptomer.
Beskyttelse af førstehjælperne	Der må ikke iværksættes handling, der medfører personlig risiko, eller uden passende uddannelse.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Se afsnit 11 for mere detaljerede oplysninger om helbredspåvirkninger og symptomer.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Anmærkninger til lægen. Behandlingen bør være symptomatisk og tilsigte at lindre enhver følgevirkning.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler Brug skum, tørkemikalie eller kuldioxidslukker eller –sprøjte ved brandslukning.

Uegnede slukningsmidler Brug ikke vandstråle.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Risici ved stof eller blanding Trykket stiger i tilfælde af brand eller ved opvarmning, og beholderen kan bryde.

Farlige forbrændingsprodukter Forbrændingsprodukter kan omfatte følgende: carbonoxider (CO, CO₂)

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Særlige sikkerhedsforanstaltninger for brandmænd Der må ikke iværksættes handling, der medfører personlig risiko, eller uden passende uddannelse. Hvis der er ildebrand, så isoler straks området ved at fjerne alle personer i nærheden af branden.

Særlige personlige værnemidler, som skal bæres af brandmandskabet Brandmænd bør bære passende beskyttelsesudstyr og selvforsynet, lufttilført åndedrætsapparat (SCBA) med fuld ansigtsmaske, som skal anvendes i positiv tryktilstand. Beklædning for brandfolk (inklusive hjelme, beskyttelsesstøvler og handsker) i henhold til den europæiske standard EN 469 vil yde et grundlæggende beskyttelsesniveau ved kemikalie uheld.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

For personale uden nødberedskab Der må ikke iværksættes handling, der medfører personlig risiko, eller uden passende uddannelse. Evakuer de omkringværende områder. Søg for at unødvendige og ubeskyttede personer ikke kan komme ind. Rør ikke ved, eller gå ikke igennem det spildte materiale. Gulve kan være glatte; pas på ikke at falde. Anvend egnet, personligt beskyttelsesudstyr.

For beredskabspersonale i nødsituationer Hvis særlig beklædning er påkrævet for at håndtere spildet, skal man være opmærksom på alle oplysninger i punkt 8 om passende og upassende materialer. Se også informationen under "For ikke-akut personale".

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger Undgå spredning af spildt materiale og afstrømning og kontakt med jord, vandveje, afløb og kloakker. Underret myndighederne hvis produktet har medført miljøforurening (kloakker, vandveje, jord og luft).

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Lille udslip Stop utætheden, hvis det kan gøres uden risiko. Flyt beholdere væk fra spildområdet. Absorber med et inert stof, og anbring det derefter i passende affaldsbeholder. Bortskaffes via en godkendt affaldsordning.

Stort udslip Tilkald straks redningsmandskab. Stop utætheden, hvis det kan gøres uden risiko. Flyt beholdere væk fra spildområdet. Undgå udslip til kloakker, vandløb, kældere eller lukkede områder. Spild begrænses og opsamles med ikke-brandbart absorberende materiale, f.eks. sand, jord, vemiculite, diatomejord og placeres i beholder og bortskaffes i overensstemmelse med gældende regler. Bortskaffes via en godkendt affaldsordning.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.4 Henvisning til andre punkter	Se Afsnit 1 for kontaktoplysninger i nødsituationer. Se Afsnit 5 for brandbekæmpelsesforanstaltninger. Se punkt 8 for oplysninger om egnet, personligt beskyttelsesudstyr. Se punkt 12 om miljøoplysninger. Se Afsnit 13 for yderligere oplysninger om affaldshåndtering.
---	---

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**

Beskyttelsesforanstaltninger	Brug egnede personlige værnemidler (se sektion 8).
Råd om generel bedriftsmæssig hygiejne	Rygning, indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i områder, hvor dette produkt håndteres, oplagres og forarbejdes. Vask grundigt efter brug. Fjern tilsmudset tøj og beskyttelsesudstyr, før der gås ind på arealer til spising. Se også punkt 8 for yderligere oplysninger om hygiejneforanstaltninger.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares og anvendes kun i beholdere/udstyr specielt beregnet for dette produkt. Holdes borte fra varme og direkte sollys. Hold beholderen tæt lukket og forseglet, indtil den skal bruges. Åbnede beholdere skal lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage. Må ikke opbevares i umærkede beholdere. Opbevares i henhold til lokale regler. Opbevares på et tørt, køligt og vel-ventileret område, væk fra inkompatible materialer (se afsnit 10).

Ikke velegnet Forlænget eksponering for forhøjet temperatur.

7.3 Særlige anvendelser

Anbefalinger Se afsnit 1.2 og Eksponeringsscenerier i bilag, hvis gældende.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**8.1 Kontrolparametre****Arbejdstilsynets grænseværdier**

Produkt/ingrediens navn	Grænseværdier for eksponering
Baseolie - uspecificeret	C.0.1 Grænseværdier for stoffer og materialer (Danmark). GV: 1 mg/m ³ 8 time (timer). Form: Olitåge, mineraloliepartikler

ACGIH TLVs

Baseolie - uspecificeret **ACGIH (USA).**
TWA: 5 mg/m³ 8 time (timer). Form: Mineralolie, tåge

ACGIH-værdierne er inkluderet for information og vejledning. Kontakt venligst leverandøren for yderligere information om disse. Skønt specifikke OEL'er for visse komponenter kan være vist i denne section, kan der være andre komponenter tilstede i alle tåger, dampe eller støv, der måtte blive produceret. De specifikke OEL'er vil derfor måske ikke være behørigt evalueret product og er kun beregnet som vejledning.

Anbefalede målingsprocedurer Hvis dette produkt indeholder ingredienser med eksponeringsgrænser, kan det være nødvendigt at foretage personlig og biologisk overvågning samt overvågning af atmosfæren på arbejdspladsen for at kontrollere effektiviteten af ventilationen og andre kontrolforanstaltninger og/eller nødvendigheden for at anvende åndedrætsværn. Der henvises til den Europæiske Standard EN 689 for metoder til vurdering af eksponering via inhalering af kemiske stoffer samt nationale retningslinier for metoder til at fastsætte farlige stoffer.

Derived No Effect Level (DNEL)

Ingen tilgængelige DEL'er.

PNEC-værdi = Predicted-No-Effect-Concentration

Ingen PNEC tilgængelig.

8.2 Eksponeringskontrol**Egnede ingeniørmæssige kontrolfunktioner**

Sørg for udsugningsanlæg eller anden teknisk styring til at holde koncentrationen af luftbårne dampe under den erhvervmæssige grænseværdi. Alle aktiviteter, der involverer kemikalier, skal vurderes for deres helbredsrisiko for at sikre, at eksponeringer kontrolleres tilstrækkeligt. Personligt beskyttelsesudstyr bør kun overvejes, efter andre former for kontrolforanstaltninger (f.eks. tekniske kontroller) er blevet behørigt evalueret. Personligt beskyttelsesudstyr skal overholde behørig standarder, være velegnede til den pågældende brug, holdes i god tilstand og vedligeholdes korrekt. Din leverandør af personligt beskyttelsesudstyr skal kontaktes for rådgivning om udvælgelse og behørig standarder. For yderligere information kontakt din nationale organisation for standarder. Det endelige valg af beskyttelsesudstyr vil afhænge af en risikovurdering. Det er vigtigt at sikre, at dele af det personlige beskyttelsesudstyr er kompatible.

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger**Hygiejniske foranstaltninger**

Vask hænder, underarme og ansigt grundigt efter håndtering af kemiske produkter, før der spises, ryges eller benyttes toilet, og ved arbejdsperiodens afslutning. Sørg for, at øjenvaskestationer og nødbruker befinder sig tæt på arbejdsstationens beliggenhed.

Beskyttelse af åndedrætsorganer

Åndedrætsværn er normalt ikke påkrævet, hvis der er tilstrækkelig naturlig eller punktventilation til at kontrollere udsættelse. Brug egnet åndedrætsværn, hvis effektiv ventilation ikke er mulig. Korrekt valg af åndedrætsudstyr afhænger af de kemikalier, der skal håndteres, arbejds- og anvendelsesforhold, samt åndedrætsudstyrets tilstand. Der skal tages sikkerhedsmæssige forholdsregler for hver enkelt anvendelsesområde. Derfor bør åndedrætsudstyret vælges i samråd med leverandøren/fabrikanten og der skal foretages en dybdegående vurdering af arbejdsforholdene

Beskyttelse af øjne/ansigt Beskyttelsesbriller med sideskjold.

Produktnavn Castrol Power 1 4T 10W-30	Produktkode 466859-IT01	Side: 3/8
Version: 1	Udgivelsesdato 7 marts 2011	Format Danmark (Danmark)
		Sprog DANSK

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**Beskyttelse af hud**

Beskyttelse af hænder Bær beskyttelseshandsker, hvis der er sandsynlighed for længerevarende eller gentagen kontakt.
Brug kemikaliebestandige handsker.
Anbefales: Nitrilhandsker.
Det korrekte valg af beskyttelseshandsker afhænger af de kemikalier, der skal håndteres, arbejds- og brugsbetingelserne og handskernes tilstand (selv den bedste handske, der er modstandsdygtig over for kemiske stoffer, vil blive ødelagt efter gentagne udsættelser for kemiske påvirkninger). De fleste handsker yder kun beskyttelse i kort tid, før de skal kasseres og udskiftes. Da der er stor variation i arbejdsmiljø og materialehåndteringspraksis, skal der udvikles sikkerhedsprocedurer til hver enkelt anvendelse. Handsker skal derfor vælges i samråd med leverandøren/producenten og efter grundig vurdering af arbejdsbetingelserne.

Hud og krop Brug af beskyttelsestøj er god industripraksis.
Overalls af bomuld eller polyester/bomuld vil kun yde beskyttelse mod let overfladekontaminering, som ikke vil trænge igennem til huden. Overalls skal vaskes regelmæssigt. Hvis risikoen for udsættelse af huden er høj (fx ved rengøring af spild eller hvis der er risiko for stækning), skal der anvendes kemikaliebestandige forklæder og/eller dragter og støvler som er uigennemtrængelige for kemikalier.
Personligt beskyttelsesudstyr til kroppen bør vælges på grundlag af den opgave, der skal udføres, og de involverede risici og bør godkendes af en specialist, før dette produkt håndteres.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet Emissioner fra udluftnings- eller arbejdsudstyr bør kontrolleres for at sikre, at de opfylder de juridiske krav for miljøbeskyttelse. I visse tilfælde vil det være nødvendigt med luftrensere, filtre eller andre tekniske modifikationer til udstyret for at reducere emissionerne til acceptable niveauer.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber**9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber****Udseende**

Fysisk tilstandsform	Væske.
Farve	Ravfarvet.
Lugt	olieagtig
Lugtgrænse	Ikke tilgængelig.
pH	Ikke tilgængelig.
Smeltepunkt/frysepunkt	Ikke tilgængelig.
Begyndelseskogepunkt og kogepunkts interval	Ikke tilgængelig.
Flydepunkt	-18 °C
Flammepunkt	Lukket beholder: 180°C (356°F) [Pensky-Martens.]
Fordampningsgrad	Ikke tilgængelig.
Brandbarhed (fast, luftart)	Ikke tilgængelig.
Øvre/nedre grænser for antændelse eller eksplosion	Ikke tilgængelig.
Damptryk	Ikke tilgængelig.
damp densitet	Ikke tilgængelig.
Relativ massefylde	Ikke tilgængelig.
Massefylde	874 kg/m ³ (0.874 g/cm ³) ved 15°C
Opløselighed(er)	uopløselig i vand.
Oktanolvand fordelingskoefficient	>3
Selvantændelsestemperatur	Ikke tilgængelig.
Nedbrydningstemperatur	Ikke tilgængelig.
Viskositet	Kinematisk: 68 mm ² /s (68 cSt) ved 40°C Kinematisk: 10.45 mm ² /s (10.45 cSt)
Eksplosionsegenskaber	Ikke tilgængelig.
Oxiderende egenskaber	Ikke tilgængelig.

9.2 Andre oplysninger

Ingen yderligere oplysninger.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet	Ingen specifikke testdata er tilgængelige for dette produkt. Der henvises til Forhold der skal undgås og Inkompatible materialer for yderligere information.
10.2 Kemisk stabilitet	Produktet er stabilt.
10.3 Risiko for farlige reaktioner	Ved normale betingelser for opbevaring og brug, vil farlig polymerisation ikke opstå. Under normale opbevarings- og anvendelsesforhold opstår der ingen farlige reaktioner.
10.4 Forhold, der skal undgås	Undgå alle former for antændingskilder (gnist eller flamme).

Produktnavn Castrol Power 1 4T 10W-30	Produktkode 466859-IT01	Side: 4/8
Version: 1	Udgivelsesdato 7 marts 2011	Format Danmark
		Sprog DANSK
		(Denmark)

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.5 Materialer, der skal undgås Reaktiv eller inkompatibel med følgende materialer: Oxiderende materialer.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter Ved normale opbevarings- og brugsforhold bør der ikke dannes farlige nedbrydningsprodukter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger**

Oplysninger om mulige eksponeringsbaner Indgangsbaner, der forventes: Dermal, Indånding.

Potentielle akutte helbredspåvirkninger

Indånding Dampinhalation under omgivende forhold er normalt ikke et problem på grund af lavt damptryk.
Indtagelse Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
Hudkontakt Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
Øjenkontakt Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Symptomer, som vedrører de fysiske, kemiske og toksikologiske egenskaber

Indånding Ingen specifikke data.
Indtagelse Ingen specifikke data.
Hudkontakt Ingen specifikke data.
Øjenkontakt Ingen specifikke data.

Forsinkede og øjeblikkelige påvirkninger samt kroniske påvirkninger fra kort- og langvarig eksponering

Indånding Overeksponering over for indånding af luftbårne dråber eller aerosol kan forårsage irritation i luftvejene.
Indtagelse Indtagelse af store kvantiteter kan forårsage kvalme og diarré.
Øjenkontakt Potentiel risiko for forbigående sviden eller rødme, hvis tilfældig øjenkontakt forekommer.

Potentielle kroniske sundhedseffekter

Generelt BRUGTE MOTOROLIER
 Forbrændingsprodukter fra motorer forurener motorolie ved brug. Brugte olier fra sådanne motorer kan være hudkræftfremkaldende, især ved hyppig eller længere tids kontakt kombineret med ringe personlig hygiejne. Undgå derfor sådan kontakt med brugte motorolier af alle typer og mærker, og sørg for grundig personlig hygiejne.
Carcinogenicitet Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
Mutagenicitet Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
Udviklingseffekter Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
Fertilitets effekter Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

PUNKT 12: Miljøoplysninger**12.1 Toksicitet**

Miljøfarer Ikke klassificeret som farlig

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Biologisk nedbrydelig.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Dette produkt forventes ikke at bioakkumulere via fødekæderne i miljøet.

12.4 Mobilitet i jord

Fordelingskoefficient for jord/vand (K_{oc}) Ikke tilgængelig.

Mobilitet Udslip kan trænge ned i jorden og forurene grundvandet.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT Ikke relevant.

vPvB Ikke relevant.

12.6 Andre negative virkninger

Andre Miljøoplysninger Udslip kan danne en film på vandoverflader med deraf følgende fysisk beskadigelse af organismer og eventuel forringelse af iltoverførslen.

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse**13.1 Metoder til affaldsbehandling****Produkt****Metoder for bortskaffelse**

Produktion af affald bør undgås eller minimeres hvor som helst, det er muligt. Betydelige mængder af rester af affaldsproduktet bør ikke bortskaffes via kloakken, men skal behandles i et passende anlæg til behandling af spildevand. Overskudsprodukter og produkter der ikke kan genbruges bortskaffes via en godkendt affaldsordning. Bortskaffelse af dette produkt, opløsninger og eventuelle biprodukter bør til enhver tid overholde kravene i lovgivningen om miljøbeskyttelse og bortskaffelse af affald og alle regionale og lokale myndigheders eventuelle krav. Affaldsemballage bør genbruges. Forbrænding eller deponering på losseplads bør kun overvejes, hvis genvinding ikke er muligt. Materialet og dets beholder skal bortskaffes på en sikker måde. Tomme beholdere eller den indvendige beklædning kan indeholde rester fra produktet. Undgå spredning af spildt materiale og afstrømning og kontakt med jord, vandveje, afløb og kloakker.

Farligt Affald

Ja.

Europæisk affaldskatalog (EWC)

Affaldskode	Affaldsbetegnelse
13 02 05*	Mineralske, ikke-chlorerede motor-, gear- og smøreløser

Afvigelse fra den tiltænkte brug og/eller tilstedeværelse af eventuelle potentielle kontaminanter kan imidlertid kræve, at slutbrugeren anviser en alternativ affaldsbortskaffelseskode.

Emballage**Metoder for bortskaffelse**

Bortskaffelse af større mængder bør foretages af autoriserede eksperter. Genbrug, hvis det er muligt.

Særlige forholdsregler

Materialet og dets beholder skal bortskaffes på en sikker måde. Tomme beholdere eller den indvendige beklædning kan indeholde rester fra produktet. Tomme beholdere udgør en brandfare, da de kan indeholde produktrester. Tomme beholdere må aldrig skæres, svejses, loddes eller slagloddet. Undgå spredning af spildt materiale og afstrømning og kontakt med jord, vandveje, afløb og kloakker.

PUNKT 14: Transportoplysninger

	ADR/RID	ADN/ADNR	IMDG	IATA
14.1 UN-nummer	Ikke reguleret.	Ikke reguleret.	Ikke reguleret.	Ikke reguleret.
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	-	-	-	-
14.3 Transportfareklasse(r)	-	-	-	-
14.4 Emballagegruppe	-	-	-	-
14.5 Miljøfarer	Nej.	Nej.	Nej.	Nej.
14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren	Ikke tilgængelig.	Ikke tilgængelig.	Ikke tilgængelig.	Ikke tilgængelig.
Yderligere oplysninger	-	-	-	-

PUNKT 15: Oplysninger om regulering**15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø****EU regulativ (EF) Nr. 1907/2006 (REACH)****Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse****Særligt problematiske stoffer**

Ingen af bestanddelene er angivet.

Bilag XVII -

Ikke relevant.

Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, kemiske produkter og artikler

Andre bestemmelser / regulativer**REACH Status**

Virksomheden, som identificeret i Afsnit 1, sælger dette produkt i EU i overensstemmelse med de gældende REACH krav.

USA's register (TSCA 8b)

Alle bestanddele er enten angivne eller undtagede.

Australien's Liste over Kemiske Stoffer (AICS)

Alle bestanddele er enten angivne eller undtagede.

Produktnavn Castrol Power 1 4T 10W-30	Produktkode 466859-IT01	Side: 6/8
Version: 1	Udgivelsesdato 7 marts 2011	Format Danmark
	(Denmark)	Sprog DANSK

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

Canada's Register	Alle bestanddele er enten angivne eller undtagede.
Kina's Liste over Eksisterende Kemiske Stoffer (IECSC)	Alle bestanddele er enten angivne eller undtagede.
Japan's Register (ENCS) (Eksisterende og Nye Kemiske Stoffer)	Alle bestanddele er enten angivne eller undtagede.
Korea's Register (KECI) (Korea's Eksisterende Kemiske Stoffer)	Alle bestanddele er enten angivne eller undtagede.
Filippinernes' register (PICCS) (register med kemikalier og kemiske stoffer)	Alle bestanddele er enten angivne eller undtagede.
Nationale regler	
Lavtkogende væsker	Produktet indeholder flygtige væsker. Udstyr til åndedrætsbeskyttelse skal have lufttilførsel.
Listen over uønskede stoffer	Ikke på listen

15.2 [Kemikaliesikkerhedsvurdering](#) Produktet indeholder stoffer, som der fortsat kræves en kemisk sikkerhedsvurdering af.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Forkortelser og initialord	ADN/ADNR = Europæiske Bestemmelser vedrørende International Transport af Farligt Gods ad Indre Vandveje ADR = Europæisk Konvention om International Transport af Farligt Gods ad Vej ATE = Vurdering af Akut Toksicitet BCF = Biokoncentrationsfaktor CAS = Chemical Abstracts Service CLP = Lovgivning om Klassificering, Mærkning og Emballering af stoffer og blandinger [Europa-Parlamentets og Rådets Forordning (EF) Nr. 1272/2008] CSA = Kemikaliesikkerhedsvurderinger CSR = Kemikaliesikkerhedsrapport DMEL-værdi = Derived-Minimal-Effect-Level DNEL-værdi = Derived-No-Effect-Level DPD = Direktivet om Farlige Præparater [1999/45/EC] DSD = Direktivet om Farlige Stoffer [67/548/EEC] EINECS = Europæisk Fortegnelse over Eksisterende Markedsførte Kemiske Stoffer ES = Eksponeringsscenario EUH sætning = CLP-specificeret faresætning EWC = Europæisk Affaldskatalog GHS = globalt harmoniseret system til klassificering og mærkning af kemikalier IATA = International Air Transport Association IBC = Mellemstor Beholder til Bulkvarer IMDG = Den Internationale Kode for Søtransport af Farligt Gods LogPow = Logaritme af octanol/vand-fordelingskoefficienten MARPOL 73/78 = Den Internationale Konvention om Forebyggelse af Forurening Fra Skibe, 1973 som modificeret ved Protokollen af 1978. ("Marpol" = skibsforurening) OECD = Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling) PBT = Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk PNEC-værdi = Predicted-No-Effect-Concentration RID = Lovgivningen om International Transport af Farligt Gods på Bane RRN = REACH Registreringsnummer SADT = Selvaccelererende Dekompositionstemperatur SVHC = Substances of Very High Concern STOT-RE = Specifik Målorganstoksicitet — Gentagen Eksponering STOT-SE = Specifik Målorganstoksicitet — Enkelt Eksponering TWA = Tidsvægtet gennemsnits FN = Forenede Nationer UVCB = Komplex kulbrintestof VOC = Flygtige Organiske Bestanddele vPvB = Meget Persistent og Meget Bioakkumulerende
--	--

[Komplet tekst af forkortede H-sætninger](#) Ikke relevant.

[Fulde tekst af klassificeringer \[CLP/GHS\]](#) Ikke relevant.

[Komplet tekst af forkortede R-sætninger](#) Ikke relevant.

[Komplet tekst af klassificeringer \[DSD/DPD\]](#) Ikke relevant.

Historik

[Udgivelsesdato/Revisionsdato](#) 07/03/2011.

[Dato for forrige udgave](#) Ingen tidligere validering.

[Udarbejdet af](#) Product Stewardship

 **Angiver oplysninger, der er ændret fra den tidligere udgave.**

Produktnavn Castrol Power 1 4T 10W-30	Produktkode 466859-IT01	Side: 7/8
Version: 1	Udgivelsesdato 7 marts 2011	Format Danmark (Danmark)
		Sprog DANSK

PUNKT 16: Andre oplysninger

Bemærkning til læseren

Alle rimelige praktiske foranstaltninger er truffet for at sikre, at dette dataark og de sundhedsmæssige, sikkerhedsmæssige og miljømæssige oplysninger heri er nøjagtige med hensyn til nedenstående specificerede data. Der gives dog ingen garanti eller fremstillingssikkerhed, hverken underforstået eller udtalt, for nøjagtigheden eller fuldstændigheden af dataene og oplysningerne i dette dataark.

Dataene og de givne råd er gældende, når produktet sælges til den eller de angivne anvendelser. Du bør ikke bruge produktet til andre anvendelser end den eller de angivne uden at bede om råd hos os.

Det er brugerens pligt at vurdere og bruge dette produkt sikkert og at overholde alle gældende love og regler. BP Group er ikke ansvarlig for skader eller personskader som følge af andre anvendelser af materialet end den angivne eller som følge af, at brugeren ikke har overholdt anbefalingerne, eller som følge af farer, der ifølge sagens natur ligger i materialet. Personer, der køber produktet med henblik på at levere det videre til en tredjepart, som vil anvende det, har pligt til at træffe alle de forholdsregler, der er nødvendige for at sikre, at enhver person, der skal håndtere eller bruge produktet, er forsynet med oplysningerne i dette ark. Arbejdsgivere har pligt til at oplyse ansatte og andre, som det måtte vedrøre, om farerne beskrevet i dette ark og om alle de forholdsregler, der skal træffes.